



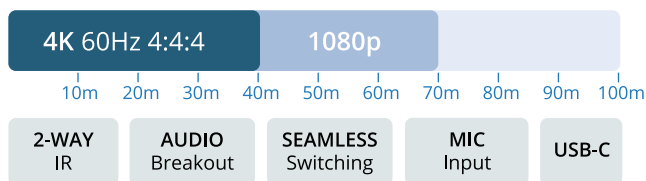
AMF42AU

4 入力 2 出力マルチフォーマット対応 プレゼンスイッチャー

型番: AMF42AU

本体価格: OPEN

JANCODE: 4582169236163



シームレス切替

入力信号切替時に黒画面を挟まない疑似シームレス切替に対応しています。

シームレスなし

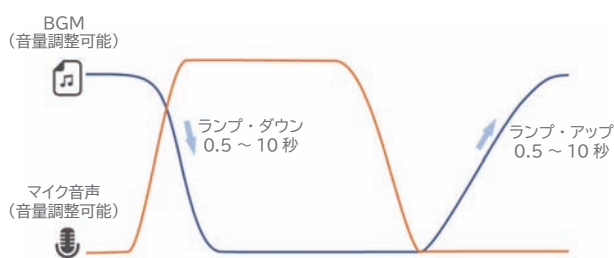


シームレスあり
(疑似)



トークオーバー機能

マイクからの音声を自動検知しBGMとマイクからのオーディオソースを任意設定した間隔や音量値で自動ミキシング制御するトークオーバー機能を搭載します。マイクからのオーディオ信号を検知するとBGM音量を自動抑制（ランプ・ダウン）させて講演者の声を聞きやすくします。また、マイクからのオーディオ信号が任意設定した時間、未検知状態になるとマイク音量を抑制しBGM音量を自動的に元に戻します（ランプ・アップ）。



Key Features

- ➡ 最大4K UHD 60Hz 4:4:4までのフォーマットに対応
- ➡ HDMI入力 x3系統、USB Type-C入力 (DP1.2) x1系統
- ➡ HDMI出力 x2系統 ※1、HDBaseT出力 x1 ※2
- ➡ シームレス切替
- ➡ 外部音声入力 x3系統 (内1系統ファンタム電源48V対応)
- ➡ バランス、アンバランスオーディオ入出力対応
- ➡ オーディオディエンベデッド機能 (アナログ+デジタル 各1系統)
- ➡ トークオーバー機能
- ➡ 専用HDBaseT受信器経由でのRS-232コマンド送信
- ➡ 多様な制御方法 | 本体タッチボタン / IRリモコン / ウェブGUI / RS-232
- ➡ USB Type-C経由PD対応 (最大40W)
- ➡ EIAラックマウント取付対応

Introduction

AMF42AUは、最大4K@60 4:4:4 (18Gbps) 信号入力可能なHDMI入力3系統とUSB Type-C入力1系統の計4系統入力端子に、任意のフォーマットへアップ(ダウン)スケーリング変換、および、ルーティング出力可能な2系統のHDMI出力と1系統のHDBaseT出力端子を搭載したシームレス切替対応マルチフォーマットプレゼンスイッチャーです。

最大4K UHD対応HDMI/USB Type-C入力とスケーラ搭載HDMI/HDBaseT出力

最大4K@60Hz 4:4:4 (18Gbps) 映像入力に対応した3系統のHDMI、モバイル機器との接続が可能な1系統のUSB Type-C (DP1.2 altモード) の計4系統の入力端子に、任意のフォーマットにアップ(ダウン)スケーリング変換して出力する2系統のHDMI出力と1系統のHDBaseT出力を搭載します。2系統のHDMI出力は個別にルーティングが可能で、任意の入力信号を選択することが可能です。また、HDBaseT出力端子はHDMI出力2に選択された映像を分配出力します。



多様な制御方法 | 本体タッチボタン/IRリモコン/ウェブGUI/RS-232

出力ソースの選択や設定は本体前面パネルに搭載したタッチセンサーボタンや付属のリモコン、本体ウェブGUI経由で制御が可能な他、IR信号、RS-232、TCP/IP経由でのサードパーティーコントロールシステムとの統合が可能です。また、新しく接続された映像信号をスイッチャー本体が検知して自動切替するオートスイッチ機能を搭載しスムーズな運用が可能となります。

オーディオエンベデッド/ディエンベデッド

入力オーディオフォーマットはステレオ2chに対応し、映像信号に重畳されたオーディオソースをディエンベデッド出力する光デジタルTOSLINK(S/PDIF)端子とアナログ音声用の5ピンターミナルブロック端子を搭載します。また、HDMI出力にオーディオエンベデッドするためのアナログ音声用の5ピンターミナルブロック端子2系統と3ピンターミナルブロック1系統を搭載する他、48V ファンタム電源に対応したマイク入力端子はマイクレベルやラインレベル、バランス、アンバランスオーディオに対応します。



ARC対応HDBaseT CSC受信器



型番: RX70CS

本体価格: OPEN

JANCODE: 4582169236255

RX70CSは、カラースペース変換 (CSC) を搭載したARC対応HDBaseT受信器です。CSC技術にてクロマサブサンプリングされたHDBaseT信号を低データロスにて再変換処理を行い高画質なHDMI信号に変換出力します。

受信したHDBaseT信号からオーディオ信号をディエンベデッドし同時出力する光デジタルTOSLINK (S/PDIF) とアナログ音声3.5mmステレオジャックを各1系統、IR入出力端子を各1系統とコマンド通信用RS-232端子を搭載する他、送信器からのPoC給電にも対応します。

Specifications

製品型番		AMF42AU	RX70CS
入力端子	映像	HDMI x3 / USB Type-C x1 (映像入力専用)	RJ-45 (HDBaseT) x1
	音声	5ピンターミナルブロック x2 (うち、HDMI入力1専用 x1) / 3ピンターミナルブロック x1	光デジタルTOSLINK (S/PDIF) x1
出力端子	映像	HDMI x2 ※1 / HDBaseT x1 ※2	HDMI タイプA x1
	音声	光デジタルTOSLINK (S/PDIF) x1 / 5ピンターミナルブロック x1	光デジタルTOSLINK (S/PDIF) x1 / 3.5mmステレオミニジャックx1
その他端子		3.5mmモノラルジャック x2 (IR受信ケーブル用) / 3.5mmステレオジャック x1 (IR送信ケーブル用) / 3ピンターミナルブロック x1 (RS-232通信用) / USB タイプA (メス) x1 (本体ファームウェアアップデート、EDIDファイル読み込み用) / RJ-45端子 (TCP/IP通信ウェブGUI用) ※4	3.5mmステレオミニジャック x1 (IR受信ケーブル用) / 3.5mmモノラルミニジャック x1 (IR送信ケーブル用) / 3ピンターミナルブロック (RS-232シリアル通信用) / DC入力ジャック x1
HDBaseT 伝送距離		1080p60 48bit Color及びフルHD信号で最大70m / 4K UHD@60 (18Gbps) 信号で最大40m※5	
HDCP		2.2 / 1.4	
CEC		対応 ※3	対応
ARC		対応	
IRパススルー		対応 (双方向)	
POC		対応 (受信機への電源供給)	
音声チャンネル		PCM 2ch	PCM 2ch、Dolby Digital、Dolby Digital Plus、Dolby Digital TrueHD、DTS-HD Master Audio
電源入力		DC 24V / 5A	PoCまたはDC 12V
消費電力		最大120W	最大10W (PoC時、およびDC 12V時)
動作温度		0℃～40℃	
保存温度		-20℃～60℃	
動作湿度		10%～90% ※結露なきこと	
本体寸法		437 x 264 x 44.5 mm (突起物含まず)	140 x 84 x 19mm (突起物含まず)
本体重量		約3,000g	約285g
同梱物		ACアダプター x1 / 電源ケーブル x1 / 専用IRリモコン x1 / IR受信ケーブル x2 / IR送信ケーブル x1 / RS-232接続ケーブル x1 / 5ピンターミナルブロック x3 / 3ピンターミナルブロック x1 / 専用マウントブラケット (ネジ x6) 一式 / 本体用足x4 (ネジ x4) / 注意事項・保証書 x1	専用取付ブラケットx2 (ネジ x4) / 注意事項・保証書 x1
製品保証		ご購入から3年間	
適合認証		FCC / CE / PSE (ACアダプター) / RoHS	FCC / CE / RoHS

※1 HDMI出力1端子、HDMI出力2端子は異なる映像を出力できます。※2 HDMI出力2端子と同じ映像・音声を出力します。※3 本機にウェブGUIから送信されるCECコマンド及び伝送するCECコマンドは、接続する機器によっては一部の操作ができない場合があります。※4 RJ-45ポートは100Base-TX仕様です。※5 ご利用頂く環境によって異なります。※ USB Type-CはDP1.2及びAltモードに対応しています。※ 入力された信号が4K 4:2:2フォーマットの場合、自動ダウンスケーリングは機能しません。※ 伝送距離はご利用環境などによって変動します。